DANS CE CADRE

NE RIEN ÉCRIRE

| | |
|---|---|
| Académie : | Session : |
| Examen : | Série : |
| Spécialité/option : | Repère de l'épreuve : |
| Epreuve/sous épreuve : | |
| NOM | |

(en majuscule, suivi s'il y a lieu, du nom d'épouse)

Prénoms : n° du candidat

Né(e) le :

(le numéro est celui qui figure sur la convocation ou liste d'appel)

Vous êtes agent de propreté dans une banque. Vous avez en charge l'entretien du hall d'accueil de la banque et de ses bureaux.
Le sol de ce hall est en pierre marbrière (travertin) et le sol des bureaux est en textile.

**1** Un sol textile se compose de fibres.

**1.1** Classez les fibres suivantes dans le tableau ci-dessous selon les quatre catégories de fibres (végétale, animale, artificielle, synthétique).

Coton, lin, jute, coco, laine, cachemire, soie, acétate, polyester, nylon.

| **Matières textiles** | | | |
|---|---|---|---|
| **Fibre végétale** | **Fibre animale** | **Fibre artificielle** | **Fibre synthétique** |
| | | | |

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

**1.2** Certains sols textiles suivent des traitements spéciaux. Définissez les termes suivants :

- traitement antimites :

- traitement anti-acariens :

- traitement bactéricide :

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

**1.3** Dans le cahier des charges, une injection-extraction est prévue dans les bureaux une fois par an. Dans la liste de matériel énuméré dans le tableau ci-dessous, cocher les cases correspondantes, selon le matériel nécessaire ou non, pour une opération d'injection-extraction.

| Matériel | Nécessaire à l'opération injection-extraction | Non nécessaire à l'opération injection-extraction |
|---|---|---|
| **Monobrosse 150 t/min** | | |
| **Compresseur à mousse** | | |
| **Aspiro-brosseur** | | |
| **Seau** | | |
| **Doseur** | | |
| **Brosse à main** | | |
| **Peigne à moquette** | | |
| **Machine à injection-extraction** | | |
| **Kit de détachage** | | |
| **Balai frottoir** | | |

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

**1.4** Après analyse du document, annexe 1, répondre aux questions suivantes :

**1.4-1** Relevez la valeur du pH de l'antimousse « aero-Kill ».

**1.4-2** Justifiez le choix d'un additif antimousse dans la technique de l'injection-extraction.

**1.4-3** La cuve de récupération d'eau sale de l'injection-extraction a une capacité de 5 litres. Calculez le volume antimousse pour la technique de l'injection-extraction.

**1.4-5** Citez deux autres techniques de remise en état des sols textiles.

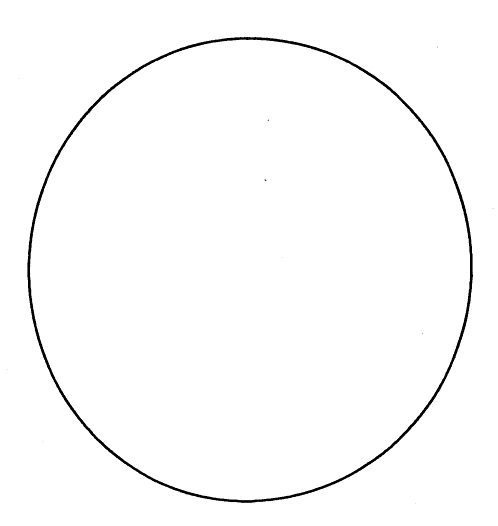
NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

**2** Les pierres marbrières sont utilisées dans la réalisation des sols de très belle apparence.

**2.1** Pour chacune des caractéristiques énoncées dans le tableau ci-dessous, cochez les cases « vrai ou faux ».

| Caractéristiques | Vrai | Faux |
|---|---|---|
| **Les pierres marbrières ne sont pas sensibles aux rayures** | | |
| **Les pierres marbrières sont résistantes aux charges** | | |
| **Les pierres marbrières sont poreuses à l'état brut** | | |
| **Les pierres marbrières résistent aux produits acides** | | |
| **Les pierres marbrières sont combustibles** | | |
| **Les pierres marbrières sont polissables** | | |

**2.2** Dans le cahier des charges, une cristallisation d'entretien est prévue dans le hall de la banque une fois par an. Annotez dans le cercle de sinner les 4 actions mises en œuvre lors d'une cristallisation



NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

**3** Hygiène, sécurité et conditions de travail.

**3.1** D'après l'annexe 2, donnez la signification du pictogramme de sécurité lié à l'utilisation du cristallisant d'entretien.

**3.2** Énoncez les règles de sécurité à respecter lors de l'utilisation de ce produit.

**3.3** Énoncez les règles de sécurité à respecter lors de l'utilisation de la mono-brosse pendant la technique de cristallisation de la pierre marbrière.

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

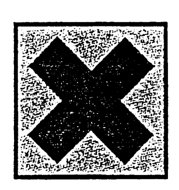
**3.4** Dans le document ci-dessous, replacez les mots suivants sous le symbole qui lui correspond.

| | | |
|---|---|---|
| **Très toxique** | **Nocif** | **Extrêmement inflammable** |
| **Corrosif** | **Facilement inflammable** | **Comburant** |



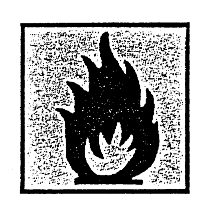
T+

.........................................



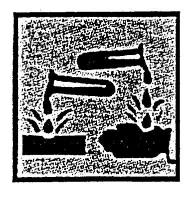
Xn

.........................................



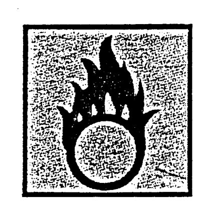
F+

.........................................



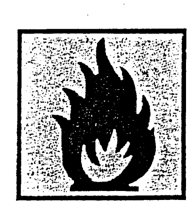
C

.........................................



O

.........................................

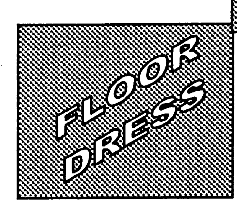


F

.........................................

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

# Annexe 1




TEXTILES

**T 521**

# AERO-KILL



**ADDITIF ANTIMOUSSE**

## DOMAINE D'APPLICATION

AERO-KILL supprime la formation de mousse.
Il évite les débordements et les incidents électriques sur Les machines.
AERO-KILL s'emploie comme additif préventif dès qu'il y a risque de formation de mousse.
AERO-KILL s'utilise pour tous types de textiles en fibre naturelle ou synthétique.

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

| | |
|---|---|
| Aspect | : Liquide opaque |
| Couleur | : Blanc |
| Parfum | : Inodore |
| PH pur | : case 8 cochée (échelle 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14) |
| Densité | : Environ 1.02kg/L |

## MODE D'EMPLOI ET DOSAGE

Autolaveuse/Injection-extraction et aspirateur à eau : avant le début du nettoyage, verser AERO-KILL dans la cuve de récupération de la machine dans une proportion de 0,5 à 2% de la capacité de celle-ci.

*N.B. : Compte tenu de sa composition chimique, ne fait pas l'objet d'une fiche de données de sécurité.*

## CONDITIONNEMENT

Carton 4 x 5 L

Nous déclinons toute responsabilité en cas de mauvaise utilisation ou de non respect des recommandations.

Date d'édition de la fiche : 28 Janvier 1997

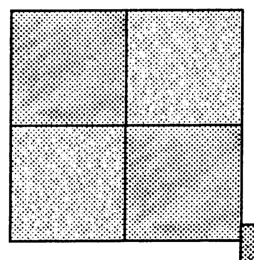
Henkel Saniol Floordress
ZAC DU CAILLOU – RUE JULES VERNE – BP 49 – 69630 CHAPONOST
TÉL. 04 72 67 15 15 – FAX 04 72 87 15 00

NE RIEN ÉCRIRE DANS CE CADRE

## Annexe 2

**JONTEC**

# T .N PLUS




CRISTALLISANT D'ENTRETIEN

MANUTENTORE PER PAVIMENTI IN MARMO

PFLEGE FUR KRISTALLISIERTE BODEN

ONDERHOUDSMIDDEL VOOR TERRANOVA

**JONTEC**

# T .N PLUS

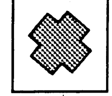
JONTEC TN PLUS
Contient des fluoroscilicates de magnésium.
Nocif en cas d'ingestion.
Conserver hors de la portée des enfants.
En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec de l'eau.
En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

La Johnson Française S.A.
Division Professional
Z.A. du Vert Galan 95310
Saint Ouen l'Aumone
Tél. 16(1) 34 21 21 21

SC Johnson
Professional B.V.
Filiaal België
Noordzone
Noordkusttaan 16
1702 Groot Bijgaarden
Tél. (02) 467 52 52
Fax (02)-467 52 56

Johnson Wax S.p.A.
Piazzale M.M. Burke 3
20020 Arese (Milano) Italy
Tél. 02-93371
Fax 02-93371400

JONTEC TN PLUS
Manutentore per pavimenti in marmo
Contiene Magnesio Fluoro Silicato
Nocivo per ingestione.
Conservare fuori della portata dei bambini
In caso di contatto con gli occhi , lavare immediatamente e abbondantemente con acqua e consultare un medico
In caso di incidente o di malessere consultare immediatamente il medico (se possibile, mostrargli l'etichetta)



Xn Nocif
Nocivo
Gesundheitsschädlich
Schadelijk




891716

FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ GRATUITE PAR SERVICE D.I.E.S.E. 36 05 00 99 SUR MINITEL OU ÉCRIRE À LA JOHNSON FRANÇAISE SA ART R231 – 53 DU CODE DU TRAVAIL